

Érvénytelen díjfizetés hiánya miatt

Ügyszám: P8601406

Bejelentés napja: 1986.04.03

Közzétételi szám: 51152

Közzététel napja: 1990.04.30

Lajstromszám: 200947

Megadás meghirdetése: 1990.09.28

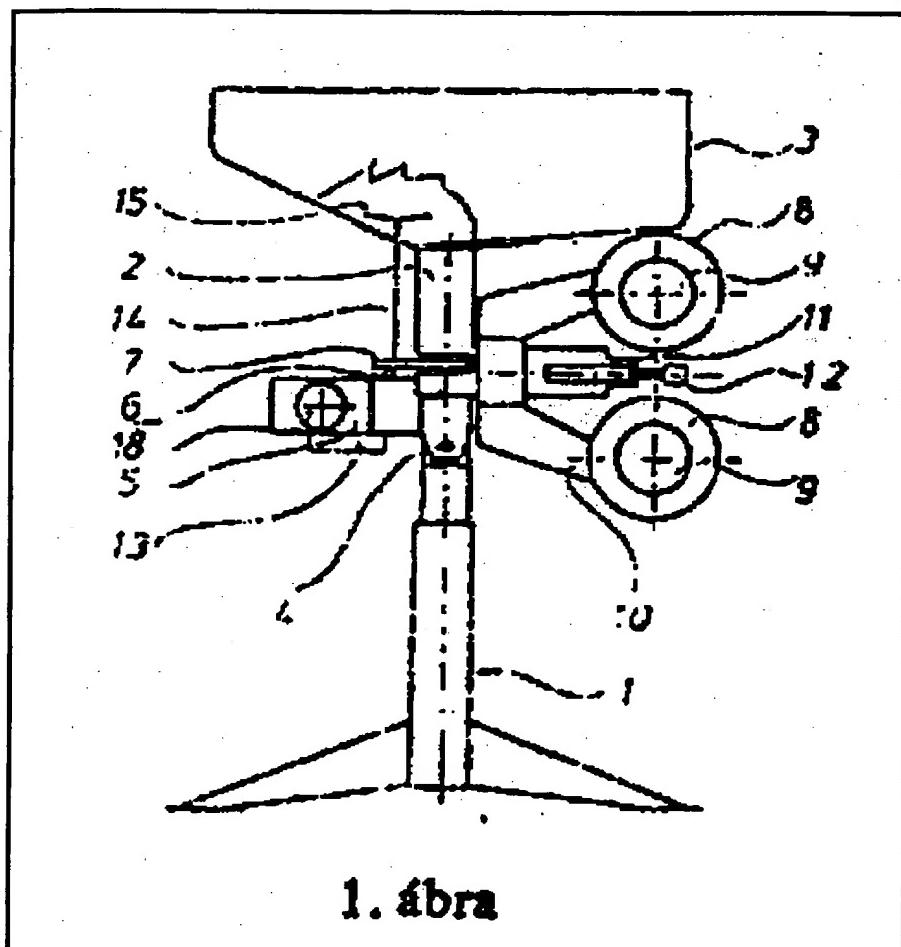
Módosítási elsőbbség napja: 1989.11.03

NSZO: A63B-069/40

Cím: Labdaadogató berendezés

Bejelentő és feltaláló: Lukács Csaba, Budapest (HU)

Képviselő: S.B.G. & K. Budapesti Nemzetközi Szabadalmi Iroda, Budapest (HU)



1. ábra

**Kivonat (közzétételi):**

Labdaadogató berendezés labdajátékok, főként edzésjellegű gyakorlásához, amely egy labdatárolót (3), a labdatárolóval (3) egy labdavezető járat (2) útján összekötött bemenetű labdaadogató szerkezetet, valamint egy ehhez csatlakozó labda kirepítő szerkezetet tartalmaz. Ezen szerkezeti egységek egy előnyösen hordozható, állítható magasságú állványon (1) vannak elrendezve. A berendezésnek a kirepített labda röppályája mentén elrendezett, változtatható helyzetű legalább egy eltérítőeleme is van.

Lényege, hogy egy csap körül billenthetően ágyazott,

elektromágnessel vezérelt mozgó nyelv vagy billenőkar szabad végén elrendezett legalább egy eltérítőpofát (12) vagy legalább egy léptetőmotor tengelyére felerősített pofapárt eltérítőelemként tartalmazó labdaeltérítő mechanizmusa (11) is van, az elektromágnes vagy a léptetőmotor egy programvezérlő egység (13) kimenetére van csatlakoztatva, és a programvezérlő egység (13) egy indítóbemenete a labdaadagoló egység egy labdaérzékelő jeladójával van összekötve.

## **Intézkedések**

### **0K. Szabadalmi bejelentés közzététele (CV)**

*Intézkedés meghirdetése: 1990.04.30 (BB9A Szabadalmi bejelentések közzététele)*

### **0M. Szabadalom megadása (BZ)**

*Intézkedés meghirdetése: 1990.09.28 (FG4A Megadott szabadalmak)*

### **4. Véleges szabadalmi oltalom megszűnése díjfizetés elmulasztása miatt (EZ)**

*Intézkedés kelte: 1996.12.05 átvétele: 1996.12.06 meghirdetése: 1997.01.28 (MM4A Véleges szabadalmi oltalom megszűnése díjfizetés hiányában)*